



# BIOTECNOLOGIE

[www.its-biotecnologiepiemonte.it](http://www.its-biotecnologiepiemonte.it)

L'ITS Biotecnologie del Piemonte offre percorsi fortemente orientati all'inserimento lavorativo dell'ambito delle "Nuove Tecnologie della Vita". Comprende settori quali le biotecnologie, la farmaceutica, il biomedicale, i dispositivi medici, la chimica sostenibile, i materiali innovativi, le tecnologie abilitanti dell'ICT. L'ITS Biotecnologie forma tecnici super specializzati in possesso delle competenze necessarie per trasformare scoperte scientifiche in prodotti commerciali. Sono richieste forti basi scientifiche combinate con capacità di marketing, trasferimento tecnologico, teambuilding ed una buona conoscenza della lingua inglese.

## TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE DI APPARECCHI E DISPOSITIVI DIAGNOSTICI, TERAPEUTICI E RIABILITATIVI - SVILUPPO E MANUTENZIONE APPARECCHI BIOMEDICALI E APPLICAZIONI DI INFORMATICA BIOMEDICA

Opera nell'ambito della ricerca, progettazione, sviluppo, produzione e manutenzione dei dispositivi biomedicali, apparecchi e kit per la diagnosi, la terapia e la riabilitazione. Garantisce la qualità, la conformità e la sicurezza di sistemi e dispositivi e segue l'iter per ottenere la conformità e le certificazioni. Effettua collaudi, assistenza tecnica e monitoraggio postvendita, collaborando alla promozione e alla commercializzazione.

## TECNICO SUPERIORE PER LA RICERCA E LO SVILUPPO DI PRODOTTI E PROCESSI A BASE BIOTECNOLOGICA

Opera nel contesto che studia, ricerca, sviluppa e produce molecole. Partecipa alla pianificazione, realizzazione, gestione e controllo di progetti, processi, attività e impianti. Agisce nel rispetto degli standard di qualità e delle normative internazionali, comunitarie e nazionali che disciplinano i comparti chimico, chimico farmaceutico, alimentare, ambientale. Interviene nella valutazione dell'impatto ambientale degli impianti e delle emissioni.

## TECNICO SUPERIORE PER LA RICERCA E LO SVILUPPO DI PRODOTTI E PROCESSI A BASE BIOTECNOLOGIA - FORMULAZIONE E MESSA IN PRODUZIONE DI PREPARATI INDUSTRIALI CHIMICI

Opera nel campo delle industrie per la formulazione e realizzazione di semilavorati e prodotti finiti nell'ambito dell'industria chimica e dei materiali innovativi. Contribuisce alla corretta applicazione di standard e procedure di formulazione e di produzione. Collabora nell'applicazione delle normative nazionali ed internazionali e fornisce supporto alle attività volte ad acquisire le autorizzazioni necessarie per l'immissione sul mercato dei prodotti.



Ivrea - via Varmondo Arborio 3



[info@its-biotecnologiepiemonte.it](mailto:info@its-biotecnologiepiemonte.it)



0125/1865274